

Annexe Mode d'emploi

DULCO®flex DF3a

Table des matières

Mode d'emploi complémentaire concernant l'arborescence des menus pour la sécurité et l'entrée de contact pour la surveillance de l'eau de dilution

Mention légale :

Annexe Mode d'emploi
DULCO®flex DF3a

Adresse :

ProMinent Dosiertechnik GmbH
Im Schuhmachergewann 5-11
69123 Heidelberg · Germany

Téléphone: 06221/842-0
Fax: 06221/842-419

info@prominent.com
www.prominent.com

Sous réserve de modifications techniques.

Mode d’emploi complémentaire concernant l’arborescence des menus pour la sécurité et l’entrée de contact pour la surveillance de l’eau de dilution

CONTACT

Ici s’ajuste l’entrée de contact du module.

SELECTION	SIGNIFICATION	N°
NORM. OPEN	Contact de fermeture	0
NORM. CLOSE	Contact d’ouverture	1

WATER_CONTROL

Nouveau : la surveillance de l’eau s’effectue par un module additionnel.

Ici s’ajuste la fonction de surveillance :

SELECTION	SIGNIFICATION	N°
OFF	Surveillance d’eau éteinte	0
FREQUENCY	Surveillance d’eau par un signal hertzien	1
CONTACT	Surveillance d’eau par un signal de contact	2

Si la fonction “FREQUENCY” est activée, la pompe constate le flux d’eau du fait de la présence de fréquence.

Si la fonction “CONTACT” est activée, la pompe identifie l’état du contact (NO ou NC) afin de savoir si de l’eau continue à s’écouler.

SECURITY

Dans le menu Security (Sécurité), vous pouvez entrer un mot de passe pour la pompe. Si aucun mot de passe n’est programmé, c’est au moins ce menu qui est protégé.

L’entrée correcte du mot de passe libère l’accès pendant 3 minutes (après la dernière entrée).

ACCESS LEVEL

Ici s’ajuste l’autorisation de paramétrage :

SELECTION	SIGNIFICATION	N°
NONE	Accès illimité à tous les paramètres	0
LOCK MENU	Menu d’ajustage avec mot de passe	1
LOCK ALL	Tous les paramètres de réglage avec mot de passe	2

CODE CHANGE

Ici vous pouvez modifier le mot de passe. Le mot de passe départ usine est 1111.

Fonction de surveillance pour les modules à partir de la version 07

Si la surveillance d’eau se fait par “FREQUENCY”, ce sont tous les fronts de la fréquence d’entrée qui sont saisis.

Après le démarrage du dosage, un front doit arriver sur l’entrée du module en l’espace de 4 secondes pour que le dosage actuel se poursuive. Sinon, le dosage s’interrompt (le temps continue à s’écouler sur l’affichage mais un message d’erreur s’affiche). Le dosage se lance deux fois au plus. Si aucun front n’est toujours pas détecté, l’installation se met hors circuit pour des raisons de sécurité et seul une remise en marche externe (MARCHE/ARRET) permettra de la redémarrer.

Si la surveillance d’eau se fait par “CONTACT”, c’est l’état du contact (0 ou 1) qui décide d’un écoulement ou pas. Le comportement de l’entrée peut être modifié par une configuration de NC à NO.